



Recomendacións  
para cursar un ciclo formativo  
polo réxime de persoas adultas  
nas modalidades presencial e a distancia



## SIMA03 Mecatrónica industrial

### Distribución dos módulos no réxime ordinario

Vostede está interesado en cursar un ciclo formativo polo réxime de persoas adultas na modalidade presencial ou ben a distancia. Neste réxime realízase unha matrícula por módulos profesionais, a diferenza do réxime ordinario, no que se realiza por curso completo.

Como información previa ás propostas de diversos itinerarios formativos para o réxime de persoas adultas, preséntanselle os cursos nos que está distribuído o ciclo formativo no réxime ordinario, así como os módulos profesionais en cada un deles. Esta distribución corresponderíase cun itinerario a dous anos.

Trimestre	Código	Módulo	Horas
1º, 2º e 3º	MP0935	Sistemas mecánicos	187
1º, 2º e 3º	MP0937	Sistemas eléctricos e electrónicos	213
1º, 2º e 3º	MP0938	Elementos de máquinas	107
1º, 2º e 3º	MP0939	Procesos de fabricación	213
1º, 2º e 3º	MP0940	Representación gráfica de sistemas mecatrónicos	133
1º, 2º e 3º	MP0946	Formación e orientación laboral	107
<b>Total</b>			<b>960</b>
4º e 5º	MP0936	Sistemas hidráulicos e pneumáticos	105
4º e 5º	MP0941	Configuración de sistemas mecatrónicos	140
4º e 5º	MP0942	Procesos e xestión de mantemento e calidade	105
4º e 5º	MP0943	Integración de sistemas	157
4º e 5º	MP0944	Simulación de sistemas mecatrónicos	70
4º e 5º	MP0947	Empresa e iniciativa emprendedora	53
<b>Total</b>			<b>630</b>
6º	MP0945	Proxecto de mecatrónica industrial	26
6º	MP0948	Formación en centros de traballo	384
<b>Total</b>			<b>410</b>
<b>Total ciclo formativo</b>			<b>2000</b>

## Dependencias entre os módulos que forman o ciclo formativo

A elección dos módulos para cursar polo réxime de persoas adultas é moi importante. Os módulos que conforman un ciclo formativo poden estar relacionados entre eles: nuns casos é conveniente cursar un módulo antes que outro para ter os coñecementos previos para afrontalo; noutros, é conveniente cursar simultaneamente dous módulos, dado que os seus contidos se complementan.

### Módulos para cursar previamente. (Antes de cursar o módulo deberíase ter cursado o/s módulo/s relacionado/s).

Módulo para cursar	Módulo relacionado
MP0935. Sistemas mecánicos	MP0939. Procesos de fabricación
MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos	MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos
MP0939. Procesos de fabricación	MP0938. Elementos de máquinas
MP0939. Procesos de fabricación	MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	MP0935. Sistemas mecánicos
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	MP0938. Elementos de máquinas
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	MP0939. Procesos de fabricación
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos
MP0942. Procesos e xestión de mantemento e calidade	MP0935. Sistemas mecánicos
MP0942. Procesos e xestión de mantemento e calidade	MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos
MP0942. Procesos e xestión de mantemento e calidade	MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos
MP0943. Integración de sistemas	MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos
MP0944. Simulación de sistemas mecatrónicos	MP0938. Elementos de máquinas
MP0944. Simulación de sistemas mecatrónicos	MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos

### Módulos para cursar simultaneamente. (Deberíase cursar o módulo ao mesmo tempo que o/s módulo/s relacionado/s).

Módulo para cursar	Módulo relacionado
MP0935. Sistemas mecánicos	MP0938. Elementos de máquinas
MP0935. Sistemas mecánicos	MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos
MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos	MP0943. Integración de sistemas
MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos	MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos
MP0938. Elementos de máquinas	MP0935. Sistemas mecánicos
MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos	MP0935. Sistemas mecánicos
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	MP0944. Simulación de sistemas mecatrónicos
MP0943. Integración de sistemas	MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos
MP0944. Simulación de sistemas mecatrónicos	MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos



## SIMA03 Mecatrónica industrial

Itinerarios formativos propostos para o réxime de persoas adultas nas modalidades presencial e a distancia

### Itinerario formativo a 3 anos (2 + 1)

#### 1º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos	213
MP0938. Elementos de máquinas	107
MP0939. Procesos de fabricación	213
MP0940. Representación gráfica de sistemas mecatrónicos	133
MP0946. Formación e orientación laboral	107
<b>Total</b>	<b>773</b>

#### 2º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0935. Sistemas mecánicos	187
MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos	105
MP0941. Configuración de sistemas mecatrónicos	140
MP0942. Procesos e xestión de mantemento e calidade	105
MP0943. Integración de sistemas	157
MP0944. Simulación de sistemas mecatrónicos	70
MP0947. Empresa e iniciativa emprendedora	53
<b>Total</b>	<b>817</b>

#### 3º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0945. Proxecto de mecatrónica industrial	26
MP0948. Formación en centros de traballo	384
<b>Total</b>	<b>410</b>
<b>Total ciclo formativo</b>	<b>2000</b>



## SIMA03 Mecatrónica industrial

Itinerarios formativos propostos para o réxime de persoas adultas nas modalidades presencial e a distancia

### Itinerario formativo a 4 anos (3 + 1)

#### 1º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0938. Elementos de máquinas	107
MP0939. Procesos de fabricación	213
MP0940. Representación gráfica de sistemas mecánicos	133
MP0946. Formación e orientación laboral	107
<b>Total</b>	<b>560</b>

#### 2º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0935. Sistemas mecánicos	187
MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos	105
MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos	213
MP0944. Simulación de sistemas mecánicos	70
<b>Total</b>	<b>575</b>

#### 3º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0941. Configuración de sistemas mecánicos	140
MP0942. Procesos e xestión de mantemento e calidade	105
MP0943. Integración de sistemas	157
MP0947. Empresa e iniciativa emprendedora	53
<b>Total</b>	<b>455</b>

#### 4º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0945. Proxecto de mecatrónica industrial	26
MP0948. Formación en centros de traballo	384
<b>Total</b>	<b>410</b>
<b>Total ciclo formativo</b>	<b>2000</b>



## SIMA03 Mecatrónica industrial

Itinerarios formativos propostos para o réxime de persoas adultas nas modalidades presencial e a distancia

### Itinerario formativo a 5 anos (4 + 1)

#### 1º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0938. Elementos de máquinas	107
MP0939. Procesos de fabricación	213
MP0940. Representación gráfica de sistemas mecánicos	133
<b>Total</b>	<b>453</b>

#### 2º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0935. Sistemas mecánicos	187
MP0937. Sistemas eléctricos e electrónicos	213
<b>Total</b>	<b>400</b>

#### 3º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0936. Sistemas hidráulicos e pneumáticos	105
MP0942. Procesos e xestión de mantemento e calidade	105
MP0944. Simulación de sistemas mecánicos	70
MP0946. Formación e orientación laboral	107
<b>Total</b>	<b>387</b>

#### 4º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0941. Configuración de sistemas mecánicos	140
MP0943. Integración de sistemas	157
MP0947. Empresa e iniciativa emprendedora	53
<b>Total</b>	<b>350</b>

#### 5º Curso

Módulo Profesional	Horas
MP0945. Proxecto de mecatrónica industrial	26
MP0948. Formación en centros de traballo	384
<b>Total</b>	<b>410</b>

**Total ciclo formativo 2000**